

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0,4
Max. Betriebsdruck $p$	10 bar
Maximaler Betriebsdruck $P_N$	10 bar
Min. Medientemperatur $T_{\min}$	-10 °C
Max. Medientemperatur $T_{\max}$	90 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{\max}$	40 °C

### Motordaten

Netzanschluss	3~400 V, 50 Hz
Anzahl der Pole	4
Spannungstoleranz	±10 %
Motor-Effizienzklasse	IE3
Motornennleistung $P_2$	0,75 kW
Nennstrom $I_N$	1,71 A
Nenndrehzahl $n$	1450 1/min
Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$	0,78
Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M 50\%$	82,2 %
Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M 75\%$	83,5 %
Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M 100\%$	82,8 %
Motorwicklung bis 3 kW	-
Motorwicklung ab 4 kW	-
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55
Integrierter Motorvollschutz	-

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Bronze
Laufrad	Bronze
Welle	Edelstahl
Gleitringdichtung	Q1Q1VGG

### Einbaumaße

Saugseitiger Rohranschluss $DN_s$	DN 65
Druckseitiger Rohranschluss $DN_d$	DN 40

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	BM-B 40/170-0,75/4
Artikelnummer	2103214
EAN Nummer	4048482066097
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2010-01-01

### Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	1
Anzahl pro Layer	1

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	540 mm
Länge $L$	452 mm
Höhenmaß mit Verpackung	325 mm
Höhe $H$	292 mm
Breitenmaß mit Verpackung	290 mm
Breite $B$	260 mm
Gewicht brutto ca. $m$	39 kg
Gewicht netto ca. $m$	37 kg